



Simpósio de Integração Acadêmica

“Bicentenário da Independência: 200 anos de ciência, tecnologia e inovação no Brasil e 96 anos de contribuição da UFV”

SIA UFV 2022



Universidade no campo: impacto gerado nas propriedades leiteiras atendidas pelo Programa Família do Leite

Carina da Silva Bittencourt¹ (carina.bittencourt@ufv.br), Luís Henrique Rodrigues Silva¹ (luis.Henrique@ufv.br), João Vítor Coelho Rodrigues¹ (joao.rodrigues36@ufv.br), Caroline Volponi Zanetti¹ (caroline.zanetti@ufv.br), Poliana Teixeira Rocha Salgado¹ (poliana.salgado@ufv.br), Thaís Aparecida Soares da Silva¹ (thais.a.soares@ufv.br), Hans Dohry Cornélio da Silva² (hansdohryc@gmail.com), Bianca Barbosa da Silva³ (bianca.b.barbosa@ufv.br), Alex Lopes da Silva⁴ (alex.lopes@ufv.br), Polyana Pizzi Rotta⁴ (Polyana.rotta@ufv.br).

¹Graduando em Zootecnia pela Universidade Federal de Viçosa;

²Graduando em Agronegócio pela Universidade Federal de Viçosa;

³Zootecnista pela Universidade Federal de Viçosa;

⁴Professor adjunto do Departamento de Zootecnia da Universidade Federal de Viçosa.

Centro de ciências agrárias – Zootecnia - Extensão

Palavras – Chave: Assistência técnica, produção familiar, controle zootécnico.

Introdução

O projeto de extensão tem o intuito de reduzir a distância entre os produtores e a Universidade Federal de Viçosa (UFV), oportunizando os alunos a conhecerem a realidade dos produtores rurais, além de se prepararem para o mercado de trabalho. Dentre as propriedades rurais do Brasil, 85% são de produção familiar, as quais geram mais de 14 milhões de empregos, o que é importante para a economia do país (Zoccal et al., 2005). Porém, a maior parte dessas propriedades vivenciam a falta de estruturação, e também, falta de assistência técnica.

Objetivos

Promover assistência técnica e gerencial, realizadas em três cidades de Minas Gerais: Ervália, Rosário da Limeira e Miradouro, estimulando a sustentabilidade ambiental, econômica e social. Dessa forma, melhorando a qualidade de vida das famílias envolvidas, do meio ambiente e da sociedade em torno.



Material e Métodos



Atividades realizadas:



Apoio Financeiro



Resultados e Discussão

O projeto encontra-se em andamento, sendo assim, não foram obtidos todos índices quantitativos, porém, verificou-se aumento de 30,5% na produção de leite, redução de 41,7% da contagem de células somáticas (CCS), avanços na reprodução, melhor desenvolvimento dos animais, aperfeiçoamento dos alimentos fornecidos ao rebanho, e melhora na qualidade de vida dos produtores e colaboradores.

Conclusões

Conclui-se que a assistência técnica promove avanços consideráveis aos produtores, além de contribuir fortemente com o aprendizado da equipe envolvida. Contudo, é necessário maior período de tempo para análises quantitativas.

Bibliografia

Zoccal, R. (2005). Boletim de Pesquisa e desenvolvimento 17: Produção de leite na Agricultura familiar, Juiz de Fora, MG.

Agradecimentos

À Universidade Federal de Viçosa, ao Programa Família do Leite, e a CRESOL.